

**Szkolny Zestaw Podręczników na rok szkolny 2017/2018
w Centrum Kształcenia Zawodowego i Ustawicznego w Sulechowie.**

Podręczniki dla klas drugich, trzecich i czwartych Technikum i ZSZ.

Język polski

Klasa	Autor - tytuł - wydawnictwo
2 technikum	Kalbarczyk A., Trzeźniowski D., Chemperek D., - Zrozumieć tekst - zrozumieć człowieka. Podręcznik do języka polskiego dla liceum i technikum. klasa 2. Cz. 1. - WSiP
3 technikum	Kalbarczyk A., Trzeźniowski D., Chemperek D., - Zrozumieć tekst - zrozumieć człowieka. Podręcznik do języka polskiego dla liceum i technikum. klasa 2. Cz. 2. - WSiP
4 technikum	Chemperek D., Kalbarczyk A., Trzeźniowski D., - Zrozumieć tekst - zrozumieć człowieka. Podręcznik do języka polskiego dla liceum i technikum. klasa 3. - WSiP
2 ZSZ	Informacja o podręczniku zostanie podana we wrześniu 2017r.
3 ZSZ	Informacja o podręczniku zostanie podana we wrześniu 2017r.

Matematyka

Klasa	Autor - tytuł - wydawnictwo
2 technikum	Babiański W., Chańko L., Czarnowska J., Janocha G. – Matematyka 2. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres rozszerzony. – Nowa Era
3 technikum	Babiański W., Chańko L., Czarnowska J. – Matematyka 3. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres rozszerzony. – Nowa Era
4 technikum hotelarstwa	Babiański W., Chańko L., Czarnowska J., Wesółowska J. – Matematyka 3. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres podstawowy. – Nowa Era
4 technikum (pozostałe zawody)	Babiański W., Chańko L., Czarnowska J. – Matematyka 3. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres rozszerzony. – Nowa Era
2 ZSZ	Cewe A., Krawczyk M., Kruk M., Magryś-Walczak A., Nahorska H. - Matematyka w zasadniczej szkole zawodowej , klasa I- III - Podkowa Sp.j.
3 ZSZ	Cewe A., Krawczyk M., Kruk M., Magryś-Walczak A., Nahorska H. - Matematyka w zasadniczej szkole zawodowej , klasa I- III - Podkowa Sp.j

Podręczniki na rok szkolny 2017/2018 dla klas drugich, trzecich i czwartych Technikum i ZSZ

Język niemiecki

Klasa	Autor - tytuł - wydawnictwo
2TZ, 2TM, 2TI, 2TL, 2TE	Kryczyńska-Pham A., Szczek J. – Fokus 1 i 2, podręcznik + ćwiczenie - WSiP
3THM, 3TL, 3TI, 3TZ	Mróz-Dwornikowska S., Szachowska K. - Meine Welttour 2 , podręcznik + ćwiczenie - Nowa Era
4TI, 4TL, 4TZ 4TH, 4TEM,	Mróz-Dwornikowska S., Szachowska K. - Meine Welttour 2 i 3, podręcznik + ćwiczenie - Nowa Era
2ZB, 2ZA	Tkadleckova C. – Genau 1 i 2 - LektorKlett
3ZKW, 3ZEW, 3ZMW	Tkadleckova C. – Genau 2 i 3 - LektorKlett

Język angielski

Klasa	Autor - tytuł - wydawnictwo
2 technikum	Sue Kay, Vaughan Jones , Brayshaw Daniel – Matura Focus 2, Podręcznik A2 +/B 1 - Pearson (kontynuacja)
3 technikum	Umińska M., Hastings B., Handler D.(i in.) – Repetytorium maturalne. Język angielski poziom podstawowy. – Longman
4 technikum	Umińska M., Hastings B., Handler D.(i in.) – Repetytorium maturalne. Język angielski poziom podstawowy. – Longman (kontynuacja)
2 i 3 ZSZ	Mitchell H.Q., – The English hub. 1A- mm publications (kontynuacja)
	Język angielski zawodowy
2 technikum logistik	Matulewska A., Matulewski M. – My Logistics. Język angielski dla logistyków. – Biblioteka Logistyka
2 technikum mechatronik	Bingham C. – Technical English – Pearson Longman (kontynuacja)

Historia

Klasa	Autor - tytuł - wydawnictwo
2 technikum	Burda B., Halczak B., Józefiak R. M., Roszak A., Szymczak M. – Historia: historia najnowsza: podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres podstawowy. Cz.2 Wyd.1, Seria „Odkrywamy Na Nowo”– Operon

Podręczniki na rok szkolny 2017/2018 dla klas drugich, trzecich i czwartych Technikum i ZSZ

WOS

Klasa	Autor - tytuł - wydawnictwo
3 ZSZ	Smutek Z., Maleska J. – Wiedza o społeczeństwie. Szkoły ponadgimnazjalne. Zakres podstawowy. Seria „Odkrywamy Na Nowo” – Operon

Biologia

Klasa	Autor - tytuł - wydawnictwo
2 technik żywienia i usług gastron.	Kaczmarek D., Pengal M. – Biologia 1. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony. – Operon - „Odkrywamy na Nowo”
3 technik żywienia i usług gastron.	Dubert F. - Biologia na czasie 2. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony. – Nowa Era
4 technik żywienia i usług gastron.	Dubert F., Jurgowiak M. (i inni) - Biologia na czasie 3. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony. – Nowa Era

Geografia

Klasa	Autor - tytuł - wydawnictwo
2 technik ekonomista, logistyk	Więckowski M., Malarz R. – Oblicza geografii 1. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony. – Nowa Era
3 technik hotelarstwa, logistyk	Rachwał T. – Oblicza geografii 2. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony. – Nowa Era
4 technik hotelarstwa, ekonomista, logistyk	Więckowski M., Malarz R. – Oblicza geografii 3. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony. – Nowa Era

Podręczniki na rok szkolny 2017/2018 dla klas drugich, trzecich i czwartych Technikum i ZSZ

Fizyka

Klasa	Autor - tytuł - wydawnictwo
2 technik mechatronik (Uwaga!) tech.infor. nie kupuje podręcznika	Fiałkowska M., Sagnowska B., Salach J. - Z fizyką w przyszłość. Cz.1 Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres rozszerzony - ZamKor Bożek Ag., Nessing K., Salach J. - Z fizyką w przyszłość. Zbiór zadań Cz.1. – Zamkom
3 technikum	Fiałkowska M., Sagnowska B., Salach J. - Z fizyką w przyszłość. Cz.2 Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres rozszerzony - ZamKor Bożek Ag., Nessing K., Salach J. - Z fizyką w przyszłość. Zbiór zadań cz.2. - ZamKor
4 technikum	Fiałkowska M., Sagnowska B., Salach J. - Z fizyką w przyszłość. Cz.1 i 2 – ZamKor Bożek Ag., Nessing K., Salach J. - Z fizyką w przyszłość. Zbiór zadań Cz.1 i 2. - ZamKor

Informatyka

Klasa	Autor - tytuł - wydawnictwo
2 technik informatyk	Kowalski T. - Montaż i eksploatacja komputerów osobistych oraz urządzeń peryferyjnych. Kwalifikacja E.12. Podręcznik do nauki zawodu technik informatyk. - Helion, Gliwice, 2012. Zawadzka G. - Informatyka Europejczyka. Zakres rozszerzony. – Cz.1 - Helion, Gliwice, 2013. Korman D. - Informatyka Europejczyka. Zakres rozszerzony. Cz.2 - Helion, Gliwice, 2013 Pytel K., Osetek S. - Projektowanie i wykonywanie lokalnej sieci komputerowej. Kwalifikacja E.13.1 - WSiP, Warszawa, 2013. Pytel K., Osetek S., Konfigurowanie urządzeń sieciowych. Kwalifikacja E.13.2 - WSiP, Warszawa, 2013. Pytel K., Osetek S., Administrowanie sieciami systemami operacyjnymi Kwalifikacja E.13.3 - WSiP, Warszawa, 2013

<p>3 technik informatyk</p>	<p>Pytel K., Osetek S. - Projektowanie i wykonywanie lokalnej sieci komputerowej. Kwalifikacja E.13.1 - WSiP, Warszawa, 2013.</p> <p>Pytel K., Osetek S., Konfigurowanie urządzeń sieciowych. Kwalifikacja E.13.2 - WSiP, Warszawa, 2013.</p> <p>Pytel K., Osetek S., Administrowanie sieciowymi systemami operacyjnymi Kwalifikacja E.13.3 - WSiP, Warszawa, 2013</p> <p>Pokorska J. – Tworzenie stron internetowych. Cz.1. Kwalifikacja E.14 Podręcznik do nauki zawodu technik informatyk. - Helion, Gliwice, 2013.</p> <p>Pokorska J. – Tworzenie baz danych i administrowanie bazami. Cz.2. Kwalifikacja E.14 Podręcznik do nauki zawodu technik informatyk. - Helion, Gliwice, 2014</p> <p>Pokorska J. – Tworzenie aplikacji internetowych. Cz.3. Kwalifikacja E.14 Podręcznik do nauki zawodu technik informatyk. - Helion, Gliwice</p>
<p>4 technik informatyk</p>	<p>Domka P. – Bazy danych i systemy bazy danych. Podręcznik do nauki zawodu technik informatyk. - WSiP, Warszawa 2013</p> <p>Pokorska J. – Tworzenie stron internetowych. Cz.1. Kwalifikacja E.14 Podręcznik do nauki zawodu technik informatyk. - Helion, Gliwice, 2013</p>

Technologia gastronomiczna z towaroznawstwem

Klasa	Autor - tytuł - wydawnictwo
<p>2 ZSZ kucharz</p>	<p>Konarzewska M., Zielonka B., Konarzewska - Sokółowska M.– Technologia gastronomiczna z towaroznawstwem. Cz.1 i 2 - REA</p>
<p>3 ZSZ kucharz</p>	<p>Konarzewska M., Zielonka B., Konarzewska - Sokółowska M.– Technologia gastronomiczna z towaroznawstwem. Cz. 2 - REA</p>

	Jednostka modułowa: sporządzanie potraw i napojów
2 technik żywienia i usług gastronom.	Konarzewska M. – Technologia gastronomiczna z towaroznawstwem. Podręcznik Cz. 1 i 2 Kwalifikacja T.6 - WSiP REA
3 technik żywienia i usł. gastronom.	Konarzewska M.(i In.) – Technologia gastronomiczna z towaroznawstwem. Podręcznik Cz.3 - WSiP REA Lub: Kmiołek A. – Sporządzanie i ekspedycja potraw i napojów: technologia gastronomiczna. Cz.2 - WSiP

Jednostka modułowa: Planowanie i ocena żywienia

2, 3 technik żywienia i usług gastronom.	Kunachowicz H., Nadolna I.(i in.) – Zasady żywienia. Planowanie i ocena. – WSiP
---	--

Jednostka modułowa: Planowanie i realizowanie obsługi konsumenta

Klasa	Autor - tytuł - wydawnictwo
3, 4 technik żywienia i usług gastronom.	Szajna R., Ławniczak D., Ziaja A. – Usługi kelnerskie - WSiP Bilska B. (i in.) – Organizacja produkcji gastronomicznej - WSiP

Podstawy mechatroniki

Klasa	Autor - tytuł - wydawnictwo
2, 3 technik mechatronik	Schmid D. – Mechatronika - REA
2,3, 4 technik mechatronik	Urządzenia i systemy mechatroniczne. Cz.1 i 2 - REA

Podstawy elektrotechniki i elektroniki

Klasa	Autor - tytuł - wydawnictwo
2 ZSZ elektryk	Musiał E. - Instalacje i urządzenia elektroenergetyczne - WSiP
3 ZSZ elektryk	Topolska A. – Montaż instalacji elektrycznych - WSiP Tokarz M., Lip Ł. - Eksploatacja instalacji elektrycznych - WSiP Chrzęszczyk I. - Konserwacja instalacji elektrycznych - WSiP

**Podręczniki na rok szkolny 2017/2018 dla klas drugich, trzecich i czwartych Technikum
i ZSZ**

Bezpieczeństwo i higiena pracy

Klasa	Autor - tytuł - wydawnictwo
2 ZSZ	Babiński W. – Organizacja, bezpieczeństwo i higiena pracy - WSiP

Mechanik pojazdów samochodowych

Klasa	Autor - tytuł - wydawnictwo
2, 3 ZSZ mechanik poj. samochod.	Rychter T. – Mechanik pojazdów samochodowych – WSiP Korzewski S. – Naprawa i obsługa pojazdów samochodowych – WSiP